

スクラッチ
Scratchを使って正多角形をかこう

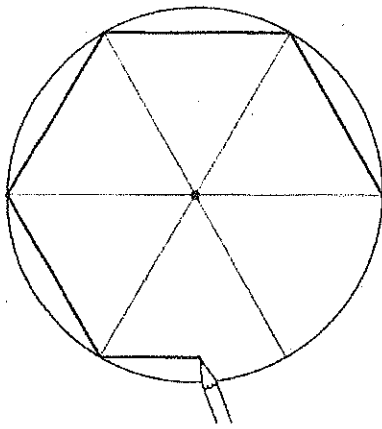
5年 組 番 名前 ()

めあて

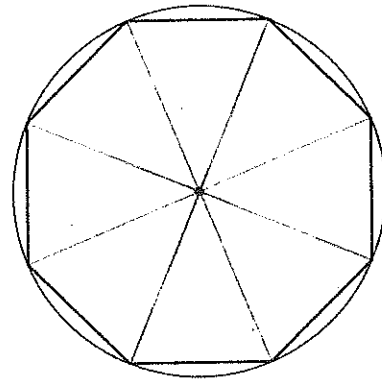
コンピュータ(Scratch)での正多角形の作図を通して、正多角形の性質の理解を深めよう。

復習 正六角形、正八角形はどんな図形だったろう。

正六角形

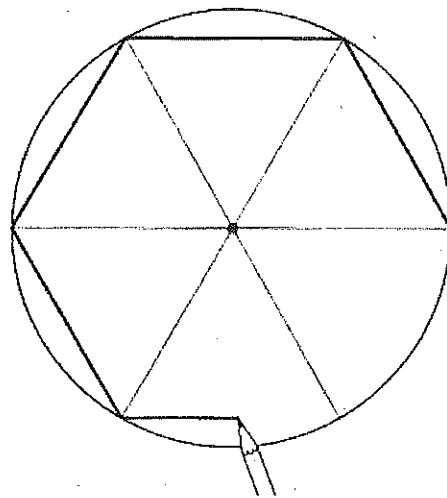


正八角形



課題1 先生が作ったプログラムで作った正六角形はなぜ正確に書けないのか？
原因を探り、正しい正六角形を作ろう。

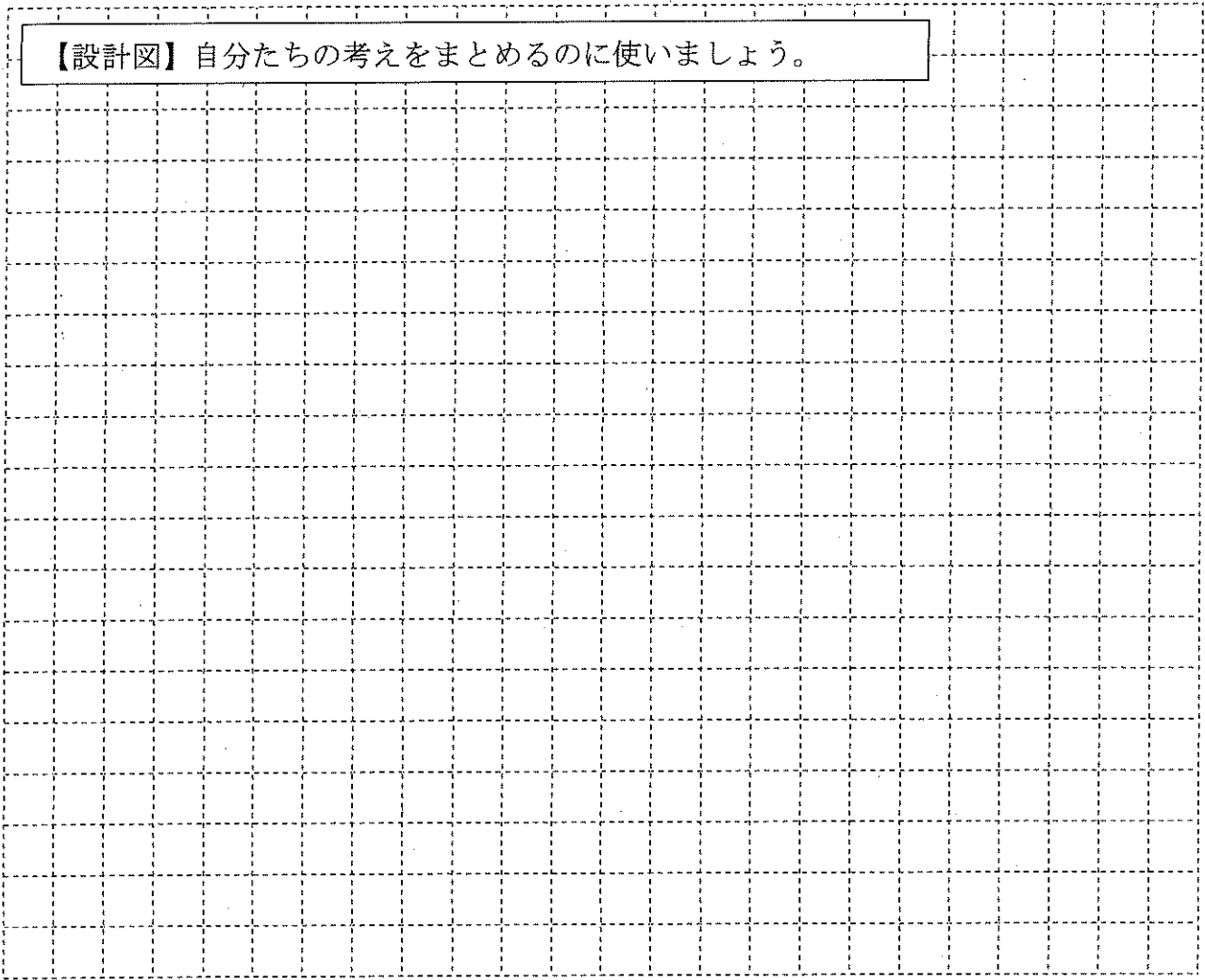
【設計図】自分たちの考えをまとめるのに使いましょう。



課題2

少ないトライで、正多角形をえがこう！作図コンテスト！！

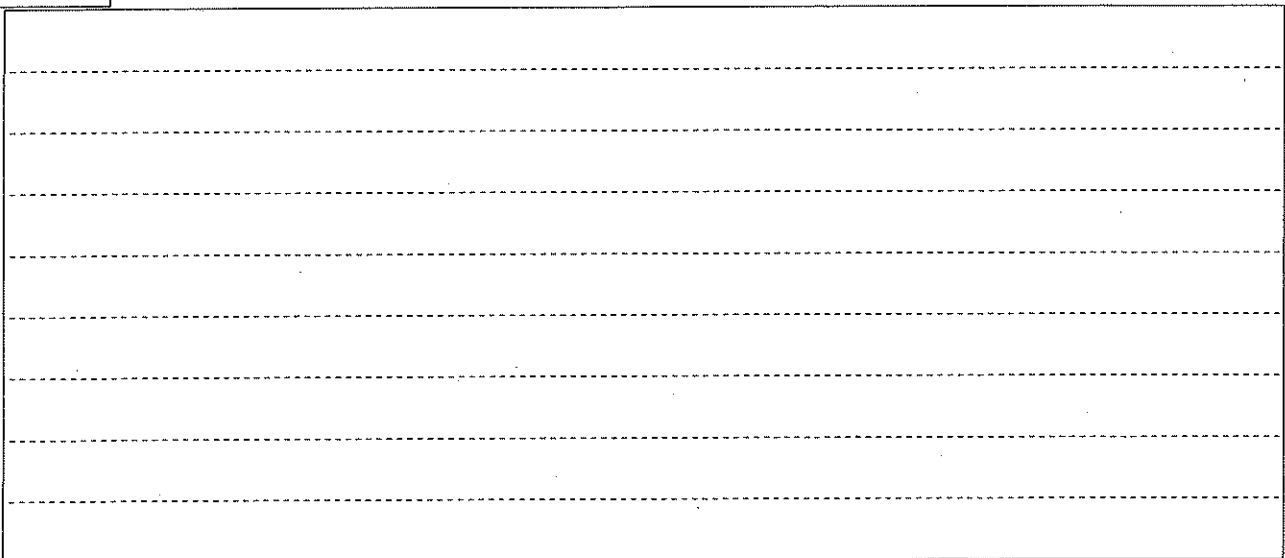
【設計図】自分たちの考えをまとめるのに使しましょう。



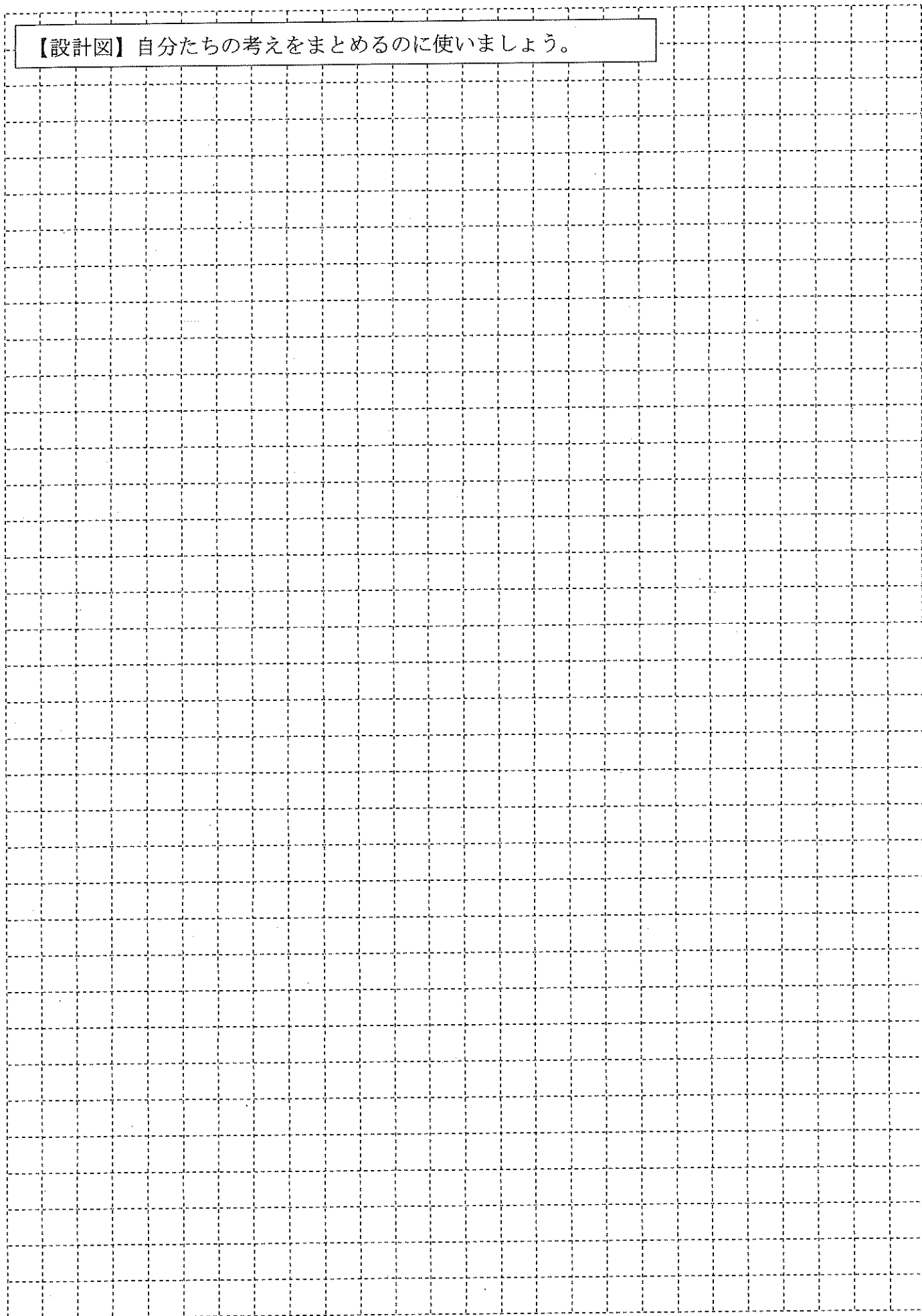
回数	1回戦	2回戦	3回戦	合計
得点				

ふりかえり

今日の学習で学んだこと、感じたこと、考えたことを書きましょう。

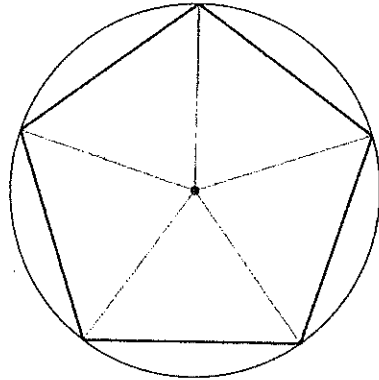


【設計図】 自分たちの考えをまとめるのに使いましょう。

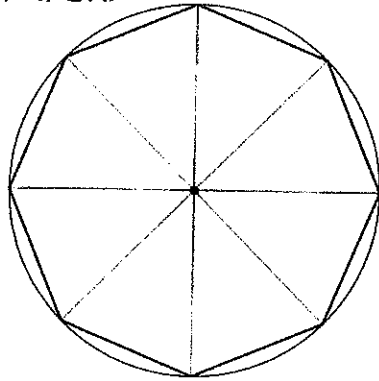


【設計図】 自分たちの考えをまとめるのに使いましょう。

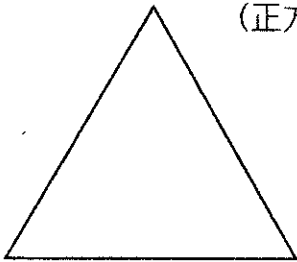
正五角形



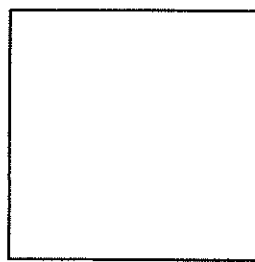
正八角形



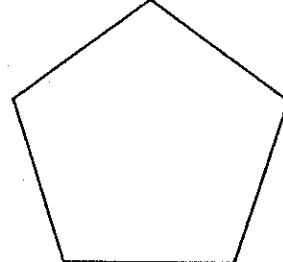
正三角形



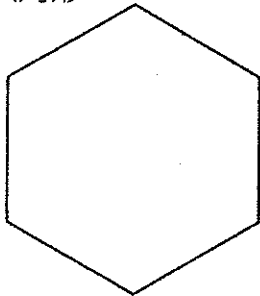
正四角形
(正方形)



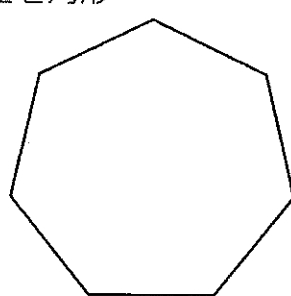
正五角形



正六角形



正七角形



正八角形

